1,

FORM PTO-2022 (1-98)

U.S.DEPARTMENT OF COMMERCE Patent and Trademark Office

CLAIMS ONLY

SERIAL NO. 10/827054 4

FILING DATE 4-19-04

CLAIMS

O1 D2 O3 D4 O5 O6 O7 O8 O9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 34	IND.	DEF		IND		DEP.	_	ND.	DEP
D2 Q3 D4 D5 D6 Q6 Q7 Q8 Q9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 34									
D2 Q3 D4 D5 D6 Q6 Q7 Q8 Q9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 34									
0 3 b4 b7									
D4 D5 D6 D7 D8 D9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34									
D5 D6 D7 D8 D9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34									
Q6									
07 08 09 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34								-	
0 8 0 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34									
10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34									
11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34									
12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34									
13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34						111111			
14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34						1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1			
15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34						1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1			
16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34						1 1 1			
17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34						1/			
18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34						-/			
19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34					-	+	-		
20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34			+		7	$\overline{}$	T		
21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34			+		Т		1		ł
22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34			+			7	T		
23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34			- [$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}}$	7			
24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34					J	_7_			
25 26 27 28 29 30 31 32 33 34			\perp		T	7			
26 27 28 29 30 31 32 33 34					T	1.			
27 28 29 30 31 32 33 34					Ι	7			
28 29 30 31 32 33 34			┸		Ι	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$			
29 30 31 32 33 34			L		I	_7_			
30 31 32 33 34		<u> </u>			\perp	7		\neg	
31 32 33 34			┸			\mathcal{T}			
32 33 34			\perp		\perp	I			
33 34			┸		\perp	1.		\Box	
34			L			7			
			L		Τ	7			
					Г	7		7	
35			Г		T	7		_	
36			Γ		Т	7		7	
37			Γ		Τ	7			
38			Π		Τ	7		7	
39			Г		Т	71		\dashv	
40			Г		Γ	7		\top	
41						7		_	
42					Γ	7		\dashv	
43					Г	7	•	\dashv	
44						7-1		\dashv	
45	$\Box \Box$					7-1		+	<u>-</u>
46						7		_	
47	$-\Gamma$				Т			+	
48			_			$\neg \uparrow$		+	$\neg \dashv$
49			_					\dashv	
50]	_	1				+	
DTAL.		17		0				+	
OTAL DEP.	— 。	-	7	*	4	• -		┙,	_
DTAL AIMS	•		4		MOS.				

3					<u>. </u>	•						•	
			*	•			*				*		
			INE).	DEF	:	IND		DEF	٠	IND		DEF
	51						1						† –
	52	_										_	F
1	53												
L	54											_	
L	55						F						\vdash
L	56	<u>; </u>								-		•	
L	57	_					L^{-}						
ļ	58												
ļ	59	_		•								_	
ŀ	60	$\overline{}$											
-	61												
ŀ	62	_				_							
ŀ	63	_		_		_	<u> </u>						· ·
1	64	_		_			<u> </u>						
ŀ	65	_		_			ļ			_			
Ł	66	_	<u> </u>	_	<u> </u>	_							
ŀ	67		· ·	-	<u> </u>		<u> </u>						
ŀ	68	┩		4			ļ	_		_			
H	69 70	┥		4		_	<u> </u>	4	:_	4			
H	71	┥		+		_	<u> </u>	4		_	 -		
H	72	\dashv		4		4		4		4		·	
H	73	╌┼	-	4	<u> </u>	-	 .	4	· .	4			
⊦	74	┽		+		4	<u> </u>	4		4			
ŀ	75	╅		+		4		4		4		4	
┝	76	╅		+		4	<u> </u>	4		4	<u> </u>	_	
┝	77	+		+		4		4		4		4	
┝	78	╁		+		4		4		4		4	
┝	79	+	. .	+		+		+		4		4	
┢	80	╁		+		+		+		+		4	
Т	81	+	.	┿		+	 -	╬		+		4	
-	82	+		+		+		╀	·	╀		+	
-	83	†		+		+	·	╀	٠	╁		4	
÷	84	十		+		+		┿		╀		+	
_	85	+		┿		╁		╁		╀	 -	+	
_	86	+	<u>_</u>	╁	. _	╁	·	╀		╀		+	
	87	t		┿		+		╁		╀		1	<u> </u>
7	88	†	<u>·</u>	╁		t		╀		╀		╀	
	89	Ť		╁		t		╁		╁		╀	· _
7	90	1		✝		t		╁		╁		╀	
-	91	T		+		t		╁		╁	 -	╀	
٦	92	1		T		t		┢	·	┢	 -	┝	
T	93	Τ		T		T		t		┢	<u>-</u>	┝	
I	94	Γ		Τ		T		┢		H		H	
Ι	95	Γ		Г		Г		\vdash	•	┢	· ·	┝	
	96	Γ				Г		-		卜		┝	. :
-	97			Γ			- ;	Ι-		1		┝	
-	98:					Г		Г		H		۲	
÷.	99								•	\vdash		-	
2	00											-	
	TAL ID.	Ī					-			_			
	TAL EP.	\vdash		•	•	_		•	.* ∣	_			_ •
ᆼ	TAL AIMS	H	· .	,		_		_				·	
Ľ	MMS	1		`. `			٠.		17.77			٠.	

* MAY BE USED FOR ADDITIONAL CLAIMS OR ADMENDMENTS

FORM PTO-2022 (1-98)

U.S.DEPARTMENT OF COMMERCE Patent and Trademark Office